電力がいらない!
手廻しポンプ
浄水器

世界で活躍する浄水器、
シクロクリーンポータブルシリーズ。
災害や断水時に抜群の機動力で飲み水を確保します。

Cycloclean®
シクロクリーンポータブルシリーズ
Portable Series

守ろう
ライフライン

プールや河川、湖水から飲料水を造る。
0.04ミクロン高性能ろ過+塩素殺菌(LXタイプ)で、
0-157大腸菌・レジオネラ菌・クリプトスポリジウムも完全除去。
電源がいらない、手廻しポンプを廻すだけ。移動に便利なキャスター付トランクケース型緊急用浄水器。

1時間に200リットルの大容量

水質の悪い地域で、
河川からの飲み水造水に活躍しています。

1時間に100リットルの小型軽量

浄水器付自動販売機は
プールなど水源施設に設置されています。

塩素自動注入タイプ

浄水後塩素添加タイプ

日本ベーシック株式会社
Nippon Basic Co.Ltd

トランクケース型
緊急用浄水器

Cycloclean®
シクロクリーンポータブルシリーズ
Portable Series

自治会・町内会・避難指定場所に1台。プールが非常用水源にもなります。

地域の自助力、応急対策への備えが、災害直後の被害の拡がりを抑えます。

マンション管理組合や町内会・自治会では、地域コミュニティの役割として食料や燃料などの「炊出し用コンテナ」を導入されているところもあります。
応急対策には、飲料水の確保も欠かせません。一人1日当たり2リットルの飲料水をどう確保するのか —— 。

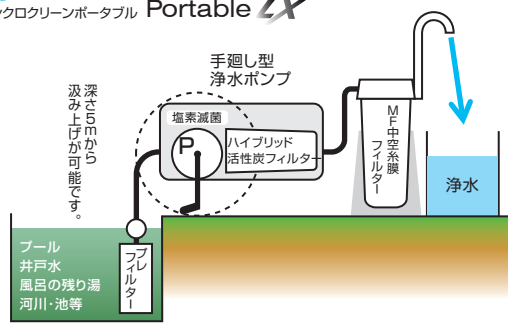
Cycloclean® シクロクリーンポータブル Portable LX は

汚れた水から1時間に200リットルの飲料水を作り出す「緊急用浄水器」。

活性炭、不織布、中空糸膜を内蔵したフィルターを搭載。手廻しハンドルを回すだけで、河川や池・プールの水などから無菌で安全、塩素殺菌処理まで施した飲料水を毎分3.0～3.6リットル（1時間に約200リットル）造り出します。
コミュニティの規模に応じて、1時間に約100リットル造水の小型軽量タイプもご用意しています。

Cycloclean Portable Series 概略フロー図

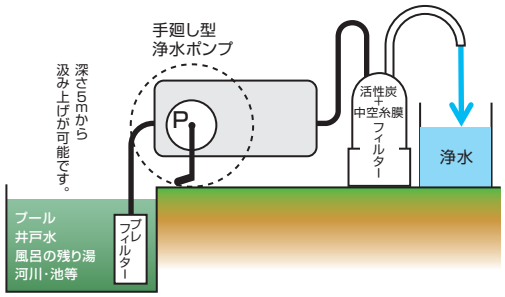
Cycloclean シクロクリーンポータブル Portable LX



※ 風呂の残り湯は、浴用剤が入っていないものに限ります。

Cycloclean シクロクリーンポータブル Portable

※ 塩素殺菌は、浄水後の手作業で行なっていただきます。



※ 風呂の残り湯は、浴用剤が入っていないものに限ります。

仕　様

品　名	シクロクリーンポータブルLX	シクロクリーンポータブル
浄水器	活性炭、不織布、中空糸膜 常用使用圧力:0.10～0.2MPa	
送水ポンプ	ベーンポンプ（常用使用圧力 0～0.3MPa）	
除去できる物質	砂・泥・鉄さびなどの微粒子/遊離残留塩素/カビ臭等の臭気/軽度の色度/大腸菌などの細菌類（公称ろ過精度 0.1ミクロン）	
除去できない物質	水に溶け込んだ塩分・重金属・染料・ミネラル類等のイオン物質・劇毒物薬品類	
ろ過流量	毎時200リットル（50～60回転/分）	毎時100リットル（50～60回転/分）
使用可能原水	上水道の水源となる河川水、湖沼水、井戸水、プール、防火水槽水など	
外形寸法	長さ680 × 幅480 × 高さ280（mm）	長さ530 × 幅350 × 高さ210（mm）
総重量	約23kg（通水前）	約12kg（通水前）
付属品	水源投入用フロート付きストレーナー／水源用ホース:5m／手廻しハンドル／浄水用ホース（2m）／蛇口付き2次フィルターケース／殺菌用塩素ボトル／6%濃度次亜塩素酸ナトリウム溶液「ピューラックス」600cc（計量スポイト付）／予備用ハイブリッド活性炭フィルター2本／希釈水500ccペットボトル／遊離残留塩素濃度測定試薬DPD錠剤（説明書付き）／取扱説明書	水源投入用ポリエチレンストレーナー／手廻しハンドル／水源用ホース（外径13mm×5m）／浄水用ホース（外径13mm×1m）／浄水用自在ノズル／貯水用20リットルポリ袋／6%濃度次亜塩素酸ナトリウム溶液「ピューラックス」600cc／取扱説明書

■注意事項
● 原水の種類等、詳しい内容は技術資料をご参照ください。● ご使用にあたっては、取扱説明書をご参照ください。● 本カタログは、記載情報の適用によって得られる結果及び各製品の安全性・適合性について保証するものではありません。ご使用にあたっては、目的に応じて各製品の安全性・適合性をご確認ください。● 本カタログの内容及び仕様等は、予告なく変更する場合があります。

製造元
日本ベーシック株式会社
Nippon Basic Co.Ltd
〒211-0005
川崎市中原区新丸子町767番地 氏橋ビル2F
TEL.044-738-2215　FAX.044-738-2216
http://www.nipponbasic.ecnet.jp
E-Mail:nipponbasic@ceres.ocn.ne.jp

特約代理店
株式会社J.O.Kシェアイン
〒500-8283　岐阜市茜部野瀬2丁目10番地3
TEL.058-242-9731　FAX.058-277-0710
E-mail : info@jokshain.co.jp
http://jokshain.co.jp/

1504ACEc